Index of Claims

Appli	ication	/Contr	ol No.
-------	---------	--------	--------

09/685,042

Date

Examiner

Audrey Y. Chang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOBAYASHI, SHUICHI

Art Unit

2872

√	Rejected
_	A11

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L							لـــا				
Cla		Date											
Cla	11111		_	_		Jak	,		_	-			
_	Original	95											
Final	ği	15											
ഥ	ŏ	85											
			_										
<u> </u>	1 2 3 4 9 6 7 8	=		Ш									
	7								_				
L	3								_	Ш			
	4	V					_		_	Щ			
	3					_				Ш			
	6												
	7									Ш			
	8						lacksquare			Ш			
<u> </u>	9			_									
	10												
	11	Ш	_			L_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш			
	12	Ш				L_	_			Ш			
	18	<u> </u>		L_		<u> </u>		Щ		Ш			
	1	$ldsymbol{f eta}$	L	L		<u> </u>	L_		<u> </u>	Ш			
L	15						_		L_	Ш			
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	$oxedsymbol{oxed}$					_			Ш			
	17	=											
	18								L				
	19	=								Ш			
	2p												
	2			Г									
	22	=											
	23												
	24						Π						
	25												
	26												
	27												
	28												
	29									П			
	30									\Box			
	31									П			
	30 31 32 33	Γ	Г				ľ			П			
	33	Π	Г										
	34	Г	\Box										
	35 36		Г										
	36				Γ								
	37												
	38 39			П						П			
	39				Г					П			
	40	Π								П			
	41	T		·					Г	П			
	42	1		İ				1		П			
	43	1		Т	Γ					П			
	44	\vdash					1	1	1	П			
	45		1			1				\vdash			
-	46	t^{-}	┪	 	\vdash	\vdash	1			Н			
 	47	1		H	<u> </u>			Г		Н			
-	48	 			T	\vdash	┢	 	\vdash	Н			
\vdash	49	\vdash	┰	+	 	╁		\vdash	-	\vdash			
-	50	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash			
	1 30	1	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ц.	ш			

	_	,—-	-		_						<u> </u>		_			_	_	_	-				_	_				—
102 103 103 104 105 105 105 105 105 106 107 108 109 109 109 110 110 111 111 112 112 113 114 114 115 115 116									Final	Original											Final	Original			-			
102 103 103 104 105 105 105 105 105 106 107 108 109 109 109 110 110 111 111 112 112 113 114 114 115 115 116						П		- 1		51												101						
103						П	П			52												102						
104 105 105 106 106 106 107 108 109 109 109 109 110 111 111 111 112 112 113 114 115 115 116						Π	П	ı		53												103						
556 106 107 108 109 109 100 110 110 111						Γ	П	ı		54												104						
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 133 88 138 131 131 82 133 83 133	_			Г			П	Ī		55												105						
57 107 108 109 109 109 109 110 110 111 110 111 111 112 113 113 113 113 113 113 113 114										56												106						
58 108 59 109 60 1110 61 112 63 1112 63 1113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 133 85 135 86 136 87 138 88 133 89 133 90 140 91 1414		П				Г				57												107						
10										58												108						
61										59												109						
112										60												110						
63										61												111						
64										62												112						L
65 66 115 116 117 68 118 69 119 120 121 121 122 122 123 123 123 124 125 125 126 126 126 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 137 138 139 139 140 141 141 142 143 144 145 146 149 144 145 146 149 144 145 148 149 144 144 144 145 148 149 144 144 144 145 148 149 144 144 144 144 144 145 148 149 144	_	_			<u> </u>					63_				L								113	<u> </u>			_	Ш	L
116		L				<u> </u>	Ш			64				_								114					<u> </u>	_
67				<u></u>	<u> </u>	L	Ш			65		ļ			_							115					<u> </u>	L
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 125 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 135 87 136 139 140 91 140 91 141 92 142 143 143 94 144 95 145 96 146 97 148 98 149				lacksquare	╙	$oxed{oxed}$	Ш			66		<u> </u>										116					Щ	L
119		<u> </u>	_		╙	_	Ш			67		<u> </u>				<u> </u>						117				_	Ш	_
70 120 71 121 72 122 73 123 124 125 125 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 144 98 146 97 147 98 148 99 1449					L	乚	Ш			68		_				<u> </u>			L.							_	Ш	L
71 72 121 122 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 136 136 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 146 147 147 148 148 149		<u> </u>			╙		Ш	ļ		69	Ш	_	L									119	L_				Щ	
72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 135 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 144 95 145 146 97 147 98 148 99 148		╙		ļ		_	Ш			70	_	_	_			<u> </u>			_			120					Ш	L
73 123 74 125 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		L				ļ	Ш	ļ				L	<u>L</u>	<u> </u>				_				121					ш	
74 124 75 125 76 127 77 128 129 129 130 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 139 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148 148 99				_	ļ	L	Ш			72		ļ	<u> </u>	ــــ			-	<u> </u>				122	_	_				L
75 125 76 126 77 128 128 129 129 130 80 130 81 131 82 132 83 133 134 134 85 135 86 136 87 137 88 138 139 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148 148 99			_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	1			73			<u> </u>	ـــ	_			<u> </u>	_			123	_			<u> </u>	\vdash	L
76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 98 148 148 99		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	1			74		_	<u> </u>	<u> </u>	_							124	<u> </u>			\vdash	Ш	L
77 78 79 80 81 129 130 131 31 32 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 140 91 92 93 140 91 141 92 93 144 95 96 96 97 98 99 99 148 99		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			75	_	⊢	⊢	⊢	_	<u> </u>		<u> </u>	-			125					-	H
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 149			-	-	 	⊢	╢	į		77	\vdash	⊢	-	├	_	_	 	-	<u> </u>			120	-	\vdash	\vdash		-	-
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149		┢	-	├	├	⊢	-			70		├	├	┢			\vdash	H				127		_		\vdash	Н	H
80 130 81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149			-	⊢	⊢	╁	\vdash			70	\vdash	\vdash	┢	╫	_	 	\vdash	H				120	H	-	-	-		\vdash
81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149	_	-		⊢		┝	┼┤			80	-	\vdash	 	╁┈		-		-			-	130	-			\vdash		-
82	_	-		┢	\vdash	┢	\vdash			91		-	 	 		-	-	-	┢			131	-	 	-			H
83	_	╁		╌	╁	┢	\vdash			82		-			-		 	\vdash	-			132	\vdash	\vdash		_	Т	\vdash
84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149	-	┢		_	┢	\vdash	\vdash			83	-		H	┢╌	_	\vdash	├─	\vdash				133	-	-		\vdash	т	Т
85 135 136 137 137 138 139 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 145 146 146 147 148 149 1		-	-	\vdash	┢		 			84			H	╁	_	\vdash	\vdash	\vdash				134			_	_	\vdash	┢
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		╁╌	\vdash	-	 	 				85	_	 	 	 	\vdash							135	H	\vdash			П	Г
87		╁	┢	-		╁	1			86	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash			136		\vdash				
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	_	┢	\vdash		\vdash	\vdash				87	-		\vdash	\vdash	\vdash	┢	_		┪	i		137				$\overline{}$		Г
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	_	 	┢		1	-				88	 		t	\vdash	 	 	\vdash		\vdash			138			Г		П	Г
90		\vdash	-	\vdash	T	t	П			89	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		-			139			H			Г
91				H	Т	T	\Box			90			T	T	<u> </u>	_						140			_			Г
92 142 143 144 144 154 155 156 156 156 156 156 156 156 156 156			Г							91												141						
94 144 145 145 146 147 147 148 199 199 149										92		Г		Π	Г	Γ						142						
95 145 146 97 147 98 148 99 149 149																						143						
96 146 147 147 98 148 99 149 149					Ĺ					94	<u> </u>			L]			L					
97 147 148 199 149 149	_											L		<u> </u>		<u> </u>	ļ		_				L	_			_	L
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			L		L	1	Ш			96	<u> </u>	L_	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L
99 1 149 149		₩	L	┞-	ļ	╙	Щ				 	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ĺ	 		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	┞
100 1150 150		ļ	↓ _	┞	1	1	\sqcup				-	<u> </u>	ـــ	 	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	!	1	<u> </u>		⊢	├—	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		\vdash	\vdash	-		\vdash	\dashv			99	├-	\vdash	⊢	\vdash	 —	├-	-	<u> </u>		1		149	├	 	 	\vdash	\vdash	\vdash
		1	<u> </u>	_		Щ.	Ш		Щ-	1 100	l	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	L	L	<u>l</u>	j	Щ.	100	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц	Ц	L

Cla	aim	Date										
- 1					ΠĪ	Ī				\sqcap		
ā	Original											
Final	rigi											
_	0											
_	101		_	_	-			_		Н		
	102	\dashv					_			\dashv		
	102 103	\vdash					-			\dashv		
	104	\vdash				\vdash	-	\vdash		-		
	105				_			-				
	105 106 107						\dashv	-		-		
	107	-	_		_	\dashv	-	-		Н		
	107	H					-					
	108 109 110											
	1109	Н						_				
	111											
	111	-										
	112	$\vdash\vdash$										
	113 114 115				_	\vdash			_			
	114	Ш	\vdash	_		\vdash						
	115	Ш	-			Ш	_			Щ		
	116 117 118					Щ				Щ		
<u> </u>	117	Ш	Щ	\sqsubseteq	\perp	Ш				<u> </u>		
	118				_							
	119 120 121 122 123											
	120									Ш		
	121											
	122									L		
	123											
L	124 125 126											
	125											
	126											
	127											
	128											
	129											
	127 128 129 130											
	1 1:31											
	132 133 134											
	133											
	134		l							П		
	135											
	135 136											
	137 138			<u> </u>	Ì			П	l —			
	138									П		
	139					П		\vdash				
	140	Г		 					Г			
	141	Г	•									
	142	\vdash					<u> </u>	\vdash	Г	Г		
	143	П				Т		<u> </u>		Г		
 	144	\vdash		\vdash		\vdash		 	 	\vdash		
\vdash	145	╁	\vdash	_	-	_		\vdash	\vdash	\vdash		
 -	146	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	147	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	┰		
 	148	 	\vdash	\vdash	┢	├-	-	-	 	\vdash		
 	149	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	150		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash		
	1 100											